

# MARISEAL® KATALYSATOR

## Aditivo acelerador

FICHA TÉCNICA

Fecha: 2024.07.09

### Descripción del producto

MARISEAL® KATALYSATOR es un aditivo acelerador para utilizar con las membranas impermeabilizantes de poliuretano de aplicación líquida MARISEAL® 250 / 260 / 270 / etc.

1

#### Información del producto

- Aditivo acelerador

#### Embalaje

- 1/ 0,750/ 0,450/ 0,180 kg Envases de metal

#### Color

- Transparente

#### Condiciones de almacenaje

- Los envases deberán almacenarse en lugar fresco y seco durante no más de 12 meses. Proteger el material contra la humedad y la luz solar directa. Temperatura de almacenaje: 5°C-35°C. Los productos deben guardarse en su envase original cerrado, con el nombre del fabricante, la designación del producto, el número de lote y las etiquetas con indicaciones de precaución.

#### Ventajas

- MARISEAL® KATALYSATOR acelera las membranas impermeabilizantes de poliuretano de aplicación líquida MARISEAL®, permitiéndole un secado homogéneo, a un ritmo más rápido, incluso a bajas temperaturas, por lo que es posible un recubrimiento en 3-5 horas.
- MARISEAL® KATALYSATOR permite aplicar las membranas impermeabilizantes de poliuretano de aplicación líquida MARISEAL® en capas más gruesas, sin formar burbujas, en combinación con MARISEAL® FABRIC en el método de aplicación de húmedo sobre húmedo.

## ■ Usos principales

MARISEAL® KATALYSATOR se utiliza principalmente cuando MARISEAL® 250 o 260 debe aplicarse a temperaturas muy bajas o cuando MARISEAL® 250 o 260 debe aplicarse en combinación con MARISEAL® FABRIC mediante el método de aplicación húmedo sobre húmedo (mayores espesores de recubrimiento en una sola capa).

## ■ Consumo

La proporción de mezcla de las membranas impermeabilizantes de poliuretano de aplicación líquida MARISEAL® con MARISEAL® KATALYSATOR es:

**Membrana líquida MARISEAL®:**  
**MARISEAL® KATALYSATOR = 100:2 o 100:3 por peso**  
 (es decir: 25 kg: 0,5 kg o 25 kg: 0,75 kg)

## ■ Dosificación \*

Relación de mezcla de MARISEAL® 250/260 con MARISEAL® KATALYSATOR	Entre 25 kg a 0,50 kg y 25 kg a 0,75 kg (100: 2 y 100:3 por peso)
Tiempo de duración útil a 20°C, 100 ml	20 min (3%) - 30 min (2%)
Tiempo de estabilidad con lluvia a 20°C, revestimiento con espesor de 1,5 mm	3 horas (2%) - 1,5-2 horas (3%)

## ■ Aplicación

### Preparación de la superficie

Remover bien las membranas impermeabilizantes de poliuretano de aplicación líquida MARISEAL® antes de utilizarlo. Añadir la cantidad adecuada de MARISEAL® KATALYSATOR. MARISEAL® KATALYSATOR y las membranas impermeabilizantes de poliuretano de aplicación líquida MARISEAL® deben mezclarse con un agitador mecánico de baja velocidad, según la proporción de mezcla estipulada, durante unos 3-5 minutos.

**ATENCIÓN:** Los componentes deben mezclarse exhaustivamente, sobre todo en las paredes y fondo del envase hasta que la mezcla sea totalmente homogénea.

Después de la mezcla, verter la mezcla sobre la superficie preparada para ser impermeabilizada y extenderla. Es necesario observar y seguir todas las instrucciones y/o técnicas de aplicación de las membranas impermeabilizantes de poliuretano de aplicación líquida MARISEAL®.

**ATENCIÓN:** Asegúrese de utilizar las membranas impermeabilizantes de poliuretano de aplicación líquida MARISEAL® + la mezcla MARISEAL® KATALYSATOR dentro del tiempo de vida útil estipulado.

## ■ Medidas de seguridad

Ver la información suministrada por el fabricante. Estudiar la Ficha de seguridad.

**SOLO PARA USO PROFESIONAL**

Nuestro asesoramiento técnico para su utilización, ya sea verbal o escrito, se da de buena fe y refleja el nivel actual de conocimientos y experiencias con nuestros productos. Al utilizar nuestros productos, es necesaria en cada caso, una relación detallada de objetos relacionados con la inspección y calificada a fin de determinar si el producto y / o la aplicación de la tecnología en cuestión cumple los requisitos específicos y propósitos. Solo podemos garantizar que nuestros productos cumplen con sus especificaciones técnicas; la correcta aplicación de nuestros productos, por lo tanto, entra plenamente dentro de su ámbito de responsabilidad y los usuarios son responsables, en cualquier caso, de cumplir con la legislación local y de obtener las aprobaciones o autorizaciones requeridas, cuando sea necesario, ya sea para su compra o para su uso. Los valores de esta ficha técnica se ofrecen como ejemplos y no pueden ser considerados como especificaciones. Para especificaciones del producto recomendamos ponerse en contacto con nuestro departamento de I + D. La nueva edición de la ficha técnica sustituye a la anterior información técnica y la hace inválida. Por lo tanto, es necesario que siempre tenga a mano el código actual de la buena práctica.

\* Todos los valores representan valores típicos y no forman parte de la especificación del producto.

**MARIS POLYMERS S.M.S.A.**

Industrial Area of Inofita • 320 11 Inofita • Greece Tel: +30 22620 32918-9  
 marispolymers@saint-gobain.com • www.marispolymers.com